Форма КС-3
Утверждена приказом и.о.Министра индустрии и
инфраструктурного развития Республики
от 05.08.2021 г. №420

Генподрядчик: ТОО "Ремстрой"
Субподрядчик: ТОО «Сартобе»
Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерной инфраструктуры (газоснабжение) на участке Актерек-170 га в поселке Жалагаш, Жалагашского района, Кызылординской области

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2023 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		26/1	21.03.2023 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									НДС	Всего к оплате
	С начало строительство по отчетный месяц включительно с НДС	С начало года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1							
				Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен	дополнительные затраты			
					за отчетный месяц	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Затраты подрядчика	54 814 038,33	54 814 038,33	48 941 105,65	54 814 038,33	54 814 038,33					5 872 932,68	54 814 038,33
Всего к оплате:	**54 814 038,33**	**54 814 038,33**	**48 941 105,65**	**54 814 038,33**	**54 814 038,33**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**5 872 932,68**	**54 814 038,33**

ГЕНПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Ремстрой"
Миркамалов Б.Б.

СУБПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сартобе»
Мырзахметов М.

Генподрядчик: ТОО «Ремстрой»

Субподрядчик: ТОО «Сартобе» **Форма-2**

Наименование стройки: Строительство инженерной инфраструктуры (газоснабжение) на участке Актерек-170 га в поселке Жалагаш, Жалагашского района, Кызылординской области

А К Т №1
приемки выполненных работ
за декабрь 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета № 2-3. Газопровод среднего давления										
		РАЗДЕЛ 1. Газопровод среднего давления (подземный газопровод)										
		Вскрытие и восстановление покрытий										
12	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство/30см/** *НР - 108%; СП - 8%*	м3 материала основания в плотном теле	97,5		8948,23	1381,08	872452	134656	717887	57778	1004648
						204,20	344,50	19909	33589		74418	
13	Е11-270602-0303 1127-0602-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Покрытия толщиной 4 см/5см/ из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	325		2204,76	224,05	716546	72817	633255	23523	799275
						32,23	34,79	10474	11307		59206	
14	Е11-270602-0403 1127-0602-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	325		488,81	0,04	158863	13	157011	1986	173717
						5,66	--	1839	--		12868	
15	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	325		2657,23	235,29	863599	76469	776656	23225	957770
						32,23	33,94	10474	11030		70946	
		Трубопроводы										
16	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	3,833		805142,95	505832,80	3086113	1938857	--	1642492	5106893
						299310,15	133531,65	1147256	511827		378288	
17	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм** *СП - 8%*	м	3871,33		826,00	--	3197719	--	3197719	--	3453536
						--	--	--	--		255817	
18	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,568		805142,95	505832,80	457321	287313	--	243396	756774
						299310,15	133531,65	170008	75846		56057	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	С1241-202-0212 241-202-0212 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм *СП - 8%*	м	573,68	1773,00 --	-- --	1017135 --	-- --	1017135	-- 81371	1098506
20	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	1,189	805142,95 299310,15	505832,80 133531,65	957315 355880	601435 158769	--	509502 117345	1584163
21	С1241-202-0213 241-202-0213 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм *СП - 8%*	м	1200,89	2639,00 --	-- --	3169149 --	-- --	3169149	-- 253532	3422681
22	Е11-220501-0406 1122-0501-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 200 мм. Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,009	1937138,19 380196,39	1556941,80 371140,98	17434 3422	14012 3340	--	6694 1930	26059
23	С1241-202-0219 241-202-0219 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 200х18,2 мм *СП - 8%*	м	9,09	8485,00 --	-- --	77129 --	-- --	77129	-- 6170	83299
29	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	26	2904,10 1074,95	1829,15 534,66	75506 27949	47558 13901	--	41431 9355	126292
30	С1241-209-1506 241-209-1506 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм *СП - 8%*	шт.	24	2528,00 --	-- --	60672 --	-- --	60672	-- 4854	65526
31	С1241-209-1508 241-209-1508 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм *СП - 8%*	шт.	2	5614,00 --	-- --	11228 --	-- --	11228	-- 898	12126
32	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фасонные части полиэтиленовые: переходные тройники. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	11	2904,10 1074,95	1829,15 534,66	31945 11824	20120 5881	--	17529 3958	53431
33	С1241-209-1609 241-209-1609 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63х90 мм *СП - 8%*	шт.	5	10452,00 --	-- --	52260 --	-- --	52260	-- 4181	56441
34	С1241-209-1610 241-209-1610 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63х110 мм *СП - 8%*	шт.	4	11913,00 --	-- --	47652 --	-- --	47652	-- 3812	51464
35	С1241-209-1513 241-209-1513 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 200 мм/200х90х200 мм/ *СП - 8%*	шт.	1	51356,00 --	-- --	51356 --	-- --	51356	-- 4108	55464
36	С1241-209-1514 241-209-1514 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм/200х110х200 мм/	шт.	1	81977,00	--	81977	--	81977	--	88535

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		6558	
37	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Фасонные части полиэтиленовые: переходы. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	6	1970,35 728,36	1241,99 362,97	11822 4370	7452 2178	--	6483 1464	19769
38	С1241-210-0518 241-210-0518 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63 мм** *СП - 8%*	шт.	3	4501,00 --	-- --	13503 --	-- --	13503	-- 1080	14583
39	С1241-210-0522 241-210-0522 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм** *СП - 8%*	шт.	2	6079,00 --	-- --	12158 --	-- --	12158	-- 973	13131
40	С1241-210-0633 241-210-0633 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 200х160 мм/200х110 мм/** *СП - 8%*	шт.	1	21010,00 --	-- --	21010 --	-- --	21010	-- 1681	22691
41	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	21	1970,35 728,36	1241,99 362,97	41377 15296	26081 7622	--	22689 5125	69191
42	С1241-208-1806 241-208-1806 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм** *СП - 8%*	шт.	15	1887,00 --	-- --	28305 --	-- --	28305	-- 2264	30569
43	С1241-208-1704 241-208-1704 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм** *СП - 8%*	шт.	3	1677,00 --	-- --	5031 --	-- --	5031	-- 402	5433
44	С1241-208-1808 241-208-1808 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм** *СП - 8%*	шт.	1	4170,00 --	-- --	4170 --	-- --	4170	-- 334	4504
45	С1241-208-1809 241-208-1809 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм** *СП - 8%*	шт.	2	5260,00 --	-- --	10520 --	-- --	10520	-- 842	11362
46	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	148	1970,35 728,36	1241,99 362,97	291612 107798	183815 53720	--	159902 36121	487635
47	С1241-211-0608 241-211-0608 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм** *СП - 8%*	шт.	48	1726,00 --	-- --	82848 --	-- --	82848	-- 6628	89476
48	С1241-211-0609 241-211-0609 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм** *СП - 8%*	шт.	100	2409,00 --	-- --	240900 --	-- --	240900	-- 19272	260172
		Установка полиэтиленового крана под люк на тротуарах и проезжей части городских парков /8353.09 СБ/ d-63мм-14 шт/									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных железобетонных конструкций	1,68	19116,37 8524,22	10040,74 3797,36	32116 14321	16869 6380	926	24426 4523	61066
50	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП1-10-1** *СП - 8%*	шт.	14	20702,00 --	-- --	289828 --	-- --	289828	-- 23186	313014
51	С1225-101-0104 225-101-0104 РСНБ РК 2022	**Опорная подушка ОПТ4** *СП - 8%*	шт.	14	7474,00 --	-- --	104636 --	-- --	104636	-- 8371	113007
52	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	**Люки. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	14	31623,05 2140,59	296,50 133,96	442723 29968	4151 1875	408604	31525 37940	512188
53	С1261-107-0513 261-107-0513 РСНБ РК 2022	**Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80** *СП - 8%*	т	0,05068	3406760,00 --	-- --	172655 --	-- --	172655	-- 13812	186467
54	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.04	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	14	2945,19 2490,42	151,10 36,86	41233 34866	2115 516	4252	34674 6073	81980
55	С1242-209-2601 242-209-2601 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65** *СП - 8%*	шт.	14	34072,00 --	-- --	477008 --	-- --	477008	-- 38161	515169
56	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	**Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	28	1970,35 728,36	1241,99 362,97	55170 20394	34776 10163	--	30252 6834	92255
57	С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм** *СП - 8%*	шт.	28	849,00 --	-- --	23772 --	-- --	23772	-- 1902	25674
58	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,28	47792,79 6195,57	1340,23 520,65	13382 1735	375 146	11272	1711 1207	16301
59	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	1,75	43464,98 1809,38	1611,12 346,96	76064 3166	2819 607	70079	3434 6360	85858
60	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.04	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками** *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	36,68	10917,17 4232,17	1386,49 552,86	400442 155236	50857 20279	194349	164984 45234	610660
		Установка полиэтиленового крана под люк на тротуарах и проезжей части городских парков /8353.09 СБ/ d-90мм-2 шт/									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных железобетонных конструкций	0,24	19116,37 8524,22	10040,74 3797,36	4588 2046	2409 911	133	3489 646	8724
62	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП1-10-1** *СП - 8%*	шт.	2	20702,00 --	-- --	41404 --	-- --	41404	-- 3312	44716
63	С1225-101-0104 225-101-0104 РСНБ РК 2022	**Опорная подушка ОПТ4** *СП - 8%*	шт.	2	7474,00 --	-- --	14948 --	-- --	14948	-- 1196	16144
64	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	**Люки. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	2	31623,05 2140,59	296,50 133,96	63246 4281	593 268	58372	4504 5420	73170
65	С1261-107-0513 261-107-0513 РСНБ РК 2022	**Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80** *СП - 8%*	т	0,00724	3406760,00 --	-- --	24665 --	-- --	24665	-- 1973	26638
66	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.04	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	2	5278,28 4404,82	357,51 81,62	10557 8810	715 163	1032	8793 1548	20898
67	С1242-209-2603 242-209-2603 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100/90** *СП - 8%*	шт.	2	55193,00 --	-- --	110386 --	-- --	110386	-- 8831	119217
68	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	**Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1970,35 728,36	1241,99 362,97	7881 2913	4968 1452	--	4322 976	13179
69	С1241-211-0608 241-211-0608 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм** *СП - 8%*	шт.	4	1726,00 --	-- --	6904 --	-- --	6904	-- 552	7456
70	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,04	47792,79 6195,57	1340,23 520,65	1912 248	54 21	1610	244 172	2329
71	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,25	43464,98 1809,38	1611,12 346,96	10866 452	403 87	10011	491 909	12265
72	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.04	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками** *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	5,24	10917,17 4232,17	1386,49 552,86	57206 22177	7265 2897	27764	23569 6462	87237
		Установка полиэтиленового крана под люк на тротуарах и проезжей части городских парков /8353.09 СБ/ d-110мм-2 шт/									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кэм=1.08	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных железобетонных конструкций	0,24	19116,37 8524,22	10040,74 3797,36	4588 2046	2409 911	133	3489 646	8724
74	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП1-10-1** *СП - 8%*	шт.	2	20702,00 --	-- --	41404 --	-- --	41404	-- 3312	44716
75	С1225-101-0104 225-101-0104 РСНБ РК 2022	**Опорная подушка ОПТ4** *СП - 8%*	шт.	2	7474,00 --	-- --	14948 --	-- --	14948	-- 1196	16144
76	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кэм=1.08	**Люки. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	2	31623,05 2140,59	296,50 133,96	63246 4281	593 268	58372	4504 5420	73170
77	С1261-107-0513 261-107-0513 РСНБ РК 2022	**Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80** *СП - 8%*	т	0,00724	3406760,00 --	-- --	24665 --	-- --	24665	-- 1973	26638
78	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кэм=1.04	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	2	5278,28 4404,82	357,51 81,62	10557 8810	715 163	1032	8793 1548	20898
79	С1242-209-2604 242-209-2604 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 125/110** *СП - 8%*	шт.	2	115685,00 --	-- --	231370 --	-- --	231370	-- 18510	249880
80	С1242-101-2007 242-101-2007 РСНБ РК 2022	**Задвижка с РЕ патрубками, с обрезиненным клином NBR, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для газа, Т до +40°С, PN 10 ГОСТ 5762-2002 DN 100 с наружным диаметром 110 мм** *СП - 8%*	шт.	2	177921,00 --	-- --	355842 --	-- --	355842	-- 28467	384309
81	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кэм=1.08	**Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1970,35 728,36	1241,99 362,97	7881 2913	4968 1452	--	4322 976	13179
82	С1241-211-0609 241-211-0609 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм** *СП - 8%*	шт.	4	2409,00 --	-- --	9636 --	-- --	9636	-- 771	10407
83	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кэм=1.08	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,04	47792,79 6195,57	1340,23 520,65	1912 248	54 21	1610	244 172	2329
84	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кэм=1.08	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,25	43464,98 1809,38	1611,12 346,96	10866 452	403 87	10011	491 909	12265

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.04	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	5,24	10917,17 4232,17	1386,49 552,86	57206 22177	7265 2897	27764	23569 6462	87237
		Выход ПЭ газопровода из земли с использованием отводов с ЭН d63/DN50 /лист 8353.05/ 36шт									
86	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,018	1049217,82 705438,72	317618,66 134115,78	18886 12698	5717 2414	471	14961 2708	36555
87	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм *СП - 8%*	м	18,072	1810,00 --	-- --	32710 --	-- --	32710	-- 2617	35327
88	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,02088	1166659,39 755827,20	322341,15 116872,26	24360 15782	6730 2440	1848	18040 3392	45792
89	С1241-102-0218 241-102-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм *СП - 8%*	м	20,96352	6714,00 --	-- --	140749 --	-- --	140749	-- 11260	152009
90	Е11-161101-0103 1116-1101-0103 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.04	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	20,88	-122,03 -116,86	-1,31 --	-2548 -2440	-27 --	-81	-2391 -395	-5334
91	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	Монтаж пластины *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,31068	83781,94 74636,42	3314,79 691,76	26029 23188	1030 215	1811	16148 3374	45551
92	С1222-509-1001 222-509-1001 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций *СП - 8%*	т	0,31068	959622,00 --	-- --	298135 --	-- --	298135	-- 23851	321986
93	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0414	805142,95 299310,15	505832,80 133531,65	33333 12391	20941 5528	--	17740 4086	55159
94	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм *СП - 8%*	м	41,814	826,00 --	-- --	34538 --	-- --	34538	-- 2763	37301
96	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, муфты,переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	108	1970,35 728,36	1241,99 362,97	212798 78663	134135 39201	--	116685 26359	355842
97	С1241-210-0611 241-210-0611 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	36	4337,00	--	156132	--	156132	--	168623

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		12491	
98	С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**36**	**849,00** --	**--** --	**30564** --	**--** --	**30564**	**--** 2445	**33009**
99	С1241-208-1806 241-208-1806 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**36**	**1887,00** --	**--** --	**67932** --	**--** --	**67932**	**--** 5435	**73367**
100	С1235-201-0901 235-201-0901 РСНБ РК 2022	**Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000** *СП - 8%*	**кг**	**29,8371348**	**670,00** --	**--** --	**19991** --	**--** --	**19991**	**--** 1599	**21590**
101	С1261-301-0303 261-301-0303 РСНБ РК 2022	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86** *СП - 8%*	**1000 шт.**	**0,036**	**41747,00** --	**--** --	**1503** --	**--** --	**1503**	**--** 120	**1623**
102	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	**м3**	**1,8**	**37370,48** 1809,38	**1611,12** 346,96	**67267** 3257	**2900** 625	**61110**	**3532** 5664	**76463**
103	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	**м2 покрытия**	**18**	**5555,37** 1556,80	**20,69** 5,17	**99997** 28022	**372** 93	**71603**	**25866** 10069	**135932**
104	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство** *НР - 99%; СП - 8%*	**м3 основания**	**32,4**	**6913,99** 1499,28	**213,91** 66,98	**224013** 48577	**6931** 2170	**168505**	**50239** 21940	**296192**
		Выход ПЭ газопровода из земли с использованием отводов с ЭН d90/DN89 /лист 8353.05/ 2шт									
105	Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,001**	**1144034,40** 739031,04	**373262,96** 156725,22	**1144** 739	**374** 157	**31**	**887** 162	**2193**
106	С1241-102-0162 241-102-0162 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм** *СП - 8%*	**м**	**1,004**	**3836,00** --	**--** --	**3851** --	**--** --	**3851**	**--** 308	**4159**
107	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,00116**	**1166659,39** 755827,20	**322341,15** 116872,26	**1353** 877	**374** 136	**102**	**1002** 188	**2544**
108	С1241-102-0218 241-102-0218 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм** *СП - 8%*	**м**	**1,16464**	**6714,00** --	**--** --	**7819** --	**--** --	**7819**	**--** 626	**8445**
109	Е11-161101-0103 1116-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	**Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое** *НР - 98%; СП - 8%*	**м трубопровода**	**1,16**	**-122,03** -116,86	**-1,31** --	**-142** -136	**-2** --	**-4**	**-133** -22	**-297**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Монтаж пластины** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,01726	83781,94 74636,42	3314,79 691,76	1446 1288	57 12	101	897 187	2531
111	С1222-509-1001 222-509-1001 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций** *СП - 8%*	т	0,01726	959622,00 --	-- --	16563 --	-- --	16563	-- 1325	17888
112	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0022	805142,95 299310,15	505832,80 133531,65	1771 658	1113 294	--	943 217	2931
113	С1241-202-0212 241-202-0212 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм** *СП - 8%*	м	2,222	1773,00 --	-- --	3940 --	-- --	3940	-- 315	4255
115	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, муфты,переходы. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	6	1970,35 728,36	1241,99 362,97	11822 4370	7452 2178	--	6483 1464	19769
116	С1241-210-0618 241-210-0618 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х75 мм** *СП - 8%*	шт.	2	7363,00 --	-- --	14726 --	-- --	14726	-- 1178	15904
117	С1241-211-0608 241-211-0608 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм** *СП - 8%*	шт.	2	1726,00 --	-- --	3452 --	-- --	3452	-- 276	3728
118	С1241-208-1808 241-208-1808 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм** *СП - 8%*	шт.	2	4170,00 --	-- --	8340 --	-- --	8340	-- 667	9007
119	С1235-201-0901 235-201-0901 РСНБ РК 2022	**Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000** *СП - 8%*	кг	1,2615264	670,00 --	-- --	845 --	-- --	845	-- 68	913
120	С1261-301-0303 261-301-0303 РСНБ РК 2022	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86** *СП - 8%*	1000 шт.	0,002	41747,00 --	-- --	83 --	-- --	83	-- 7	90
121	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,1	37370,48 1809,38	1611,12 346,96	3737 181	161 35	3395	196 315	4248
122	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	м2 покрытия	1	5555,37 1556,80	20,69 5,17	5555 1557	21 5	3977	1437 559	7551

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	м3 основания	1,8	6913,99 1499,28	213,91 66,98	12445 2699	385 121	9361	2791 1219	16455
		Выход ПЭ газопровода из земли с использованием отводов с ЭН d200/DN219 /лист 8353.05/1шт									
124	Е11-220301-0206 1122-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0005	2058988,56 961580,16	990171,46 369269,88	1029 481	495 185	53	659 135	1823
125	С1241-102-0228 241-102-0228 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм *СП - 8%*	м	0,502	11660,00 --	-- --	5853 --	-- --	5853	-- 468	6321
126	Е11-220301-0208 1122-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,00058	2589200,37 1274408,64	1220801,99 452330,76	1502 739	708 262	55	991 199	2693
127	С1241-102-0240 241-102-0240 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм *СП - 8%*	м	0,58232	22814,00 --	-- --	13285 --	-- --	13285	-- 1063	14348
128	Е11-161101-0104 1116-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	0,58	-131,63 -116,86	-1,31 --	-76 -68	-1 --	-7	-66 -11	-154
129	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж пластины *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,01402	83781,94 74636,42	3314,79 691,76	1175 1046	47 10	82	729 152	2056
130	С1222-509-1001 222-509-1001 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций *СП - 8%*	т	0,01402	959622,00 --	-- --	13454 --	-- --	13454	-- 1076	14530
131	Е11-220501-0406 1122-0501-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 200 мм. Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,00017	1937138,19 380196,39	1556941,80 371140,98	329 65	265 63	--	126 36	492
132	С1241-202-0220 241-202-0220 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х20,5 мм *СП - 8%*	м	0,17	10699,00 --	-- --	1819 --	-- --	1819	-- 146	1965
133	Е11-250210-0104 1125-0210-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы промысловые диаметром 200 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	0,00017	1982394,63 293625,00	1676396,02 316845,97	337 50	285 54	2	94 35	466

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, муфты,переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	3	1970,35 728,36	1241,99 362,97	5911 2185	3726 1089	--	3241 732	9884
135	С1241-210-0633 241-210-0633 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 200х160 мм *СП - 8%*	шт.	1	21010,00 --	--	21010 --	--	21010 --	-- 1681	22691
136	С1241-211-0614 241-211-0614 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 200 мм *СП - 8%*	шт.	1	7875,00 --	--	7875 --	--	7875 --	-- 630	8505
137	С1241-208-1814 241-208-1814 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 200 мм *СП - 8%*	шт.	1	33430,00 --	--	33430 --	--	33430 --	-- 2674	36104
138	С1261-301-0303 261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 *СП - 8%*	1000 шт.	0,001	41747,00 --	--	42 --	--	42 --	-- 3	45
139	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,05	37370,48 1809,38	1611,12 346,96	1869 90	80 17	1699	98 157	2124
140	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство *НР - 92%; СП - 8%*	м2 покрытия	0,5	5555,37 1556,80	20,69 5,17	2778 778	11 3	1989	719 280	3776
141	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	м3 основания	0,9	6913,99 1499,28	213,91 66,98	6223 1349	192 60	4682	1396 609	8228
		Переходы через автодорогу в ПЭ футляре Д110х10 ТРУБЫ д63Х3,8-30шт,длиной 332,5м(8.353.16СБ)									
142	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,3325	805142,95 299310,15	505832,80 133531,65	267710 99521	168189 44399	--	142481 32815	443006
143	С1241-202-0213 241-202-0213 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм *СП - 8%*	м	335,825	2639,00 --	--	886242 --	--	886242 --	-- 70899	957141
144	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубка контрольная. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	30	9321,28 5077,99	3174,99 1123,80	279638 152340	95250 33714	32048	184193 37107	500938
145	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм *СП - 8%*	м	30	926,00 --	--	27780 --	--	27780 --	-- 2222	30002

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, муфты,переходы. Установка	шт.	90	1970,35	1241,99	177332	111779	--	97238	296535
		НР - 99%; СП - 8%			728,36	362,97	65553	32667		21966	
147	С1241-215-0304 241-215-0304 РСНБ РК 2022	Патрубок накладка ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х32 мм	шт.	30	6810,00	--	204300	--	204300	--	220644
		СП - 8%			--	--	--	--		16344	
148	С1241-211-0603 241-211-0603 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	30	701,00	--	21030	--	21030	--	22712
		СП - 8%			--	--	--	--		1682	
149	С1241-210-0603 241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	30	2103,00	--	63090	--	63090	--	68137
		СП - 8%			--	--	--	--		5047	
150	С1241-102-0224 241-102-0224 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 168х5,0 мм	м	6	8221,00	--	49326	--	49326	--	53272
		СП - 8%			--	--	--	--		3946	
151	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	/Ковер/Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0795	439438,00	--	34935	--	34935	--	37730
		СП - 8%			--	--	--	--		2795	
152	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00129	813201,00	--	1049	--	1049	--	1133
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
153	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм/колпак Установка	т фасонных частей	0,00663	1869578,53	679862,91	12395	4508	3145	6105	19980
		НР - 99%; СП - 8%			715282,49	214887,23	4742	1425		1480	
154	С1212-101-0501 212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,42	42103,00	--	17683	--	17683	--	19098
		СП - 8%			--	--	--	--		1415	
155	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,06	4728,00	--	284	--	284	--	307
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
156	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Концы футляра диаметром 800 мм/100мм. Заделка битумом и прядью	футляр	30	4747,46	659,37	142424	19781	70868	51613	209560
		НР - 99%; СП - 8%			1725,84	11,96	51775	359		15523	
157	С1234-305-2205 234-305-2205 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 15 мм	м	24	198,00	--	4752	--	4752	--	5132
		СП - 8%			--	--	--	--		380	
158	С1235-201-0901 235-201-0901 РСНБ РК 2022	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	17,511309	670,00	--	11733	--	11733	--	12672
		СП - 8%			--	--	--	--		939	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Переходы через автодорогу в ПЭ футляре Д160х14,6 ТРУБЫ д90х8,2-7шт, длиной 83м(8.353.16СБ)									
159	Е11-220501-0404 1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,083	1164338,62 339681,48	824657,14 201155,52	96640 28194	68447 16696	--	44441 11286	152367
160	С1241-202-0217 241-202-0217 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм** *СП - 8%*	м	83,83	5370,00 --	-- --	450167 --	-- --	450167	-- 36013	486180
161	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	**Трубка контрольная. Устройство** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	7	9321,28 5077,99	3174,99 1123,80	65249 35546	22225 7867	7478	42978 8658	116886
162	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм** *СП - 8%*	м	7	926,00 --	-- --	6482 --	-- --	6482	-- 519	7001
163	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, муфты,переходы. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	21	1970,35 728,36	1241,99 362,97	41377 15296	26081 7622	--	22689 5125	69191
164	С1241-215-0307 241-215-0307 РСНБ РК 2022	**Патрубок накладка ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х63 мм** *СП - 8%*	шт.	7	6810,00 --	-- --	47670 --	-- --	47670	-- 3814	51484
165	С1241-211-0603 241-211-0603 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм** *СП - 8%*	шт.	7	701,00 --	-- --	4907 --	-- --	4907	-- 393	5300
166	С1241-210-0603 241-210-0603 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм** *СП - 8%*	шт.	7	2103,00 --	-- --	14721 --	-- --	14721	-- 1178	15899
167	С1241-102-0224 241-102-0224 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 168х5,0 мм** *СП - 8%*	м	1,4	8221,00 --	-- --	11509 --	-- --	11509	-- 921	12430
168	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	**/Ковер/Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм** *СП - 8%*	т	0,01855	439438,00 --	-- --	8152 --	-- --	8152	-- 652	8804
169	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный** *СП - 8%*	т	0,000301	813201,00 --	-- --	245 --	-- --	245	-- 20	265
170	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм/колпак Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,001547	1869578,53 715282,49	679862,91 214887,23	2892 1107	1051 332	734	1425 345	4662

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	С1212-101-0501 212-101-0501 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок** *СП - 8%*	м3	0,098	42103,00 --	-- --	4126 --	-- --	4126	-- 330	4456
172	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный** *СП - 8%*	м3	0,014	4728,00 --	-- --	66 --	-- --	66	-- 5	71
173	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Концы футляра диаметром 800 мм/100мм. Заделка битумом и прядью** *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	7	4747,46 1725,84	659,37 11,96	33232 12081	4616 84	16535	12043 3622	48897
174	С1234-305-2205 234-305-2205 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 15 мм** *СП - 8%*	м	5,6	198,00 --	-- --	1109 --	-- --	1109	-- 89	1198
175	С1235-201-0901 235-201-0901 РСНБ РК 2022	**Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000** *СП - 8%*	кг	4,0859721	670,00 --	-- --	2738 --	-- --	2738	-- 219	2957
		Переходы через автодорогу в ПЭ футляре Д160х14,6 ТРУБЫ д110х10-5шт, длиной 65,5м(8.353.16СБ)									
176	Е11-220501-0404 1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0655	1164338,62 339681,48	824657,14 201155,52	76264 22249	54015 13176	--	35071 8907	120241
177	С1241-202-0217 241-202-0217 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм** *СП - 8%*	м	66,155	5370,00 --	-- --	355252 --	-- --	355252	-- 28420	383672
178	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Трубка контрольная. Устройство** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	5	9321,28 5077,99	3174,99 1123,80	46606 25390	15875 5619	5341	30699 6184	83489
179	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм** *СП - 8%*	м	5	926,00 --	-- --	4630 --	-- --	4630	-- 370	5000
180	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, муфты,переходы. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	15	1970,35 728,36	1241,99 362,97	29555 10925	18630 5445	--	16206 3661	49422
181	С1241-215-0307 241-215-0307 РСНБ РК 2022	**Патрубок накладка ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х63 мм** *СП - 8%*	шт.	5	6810,00 --	-- --	34050 --	-- --	34050	-- 2724	36774
182	С1241-211-0603 241-211-0603 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм** *СП - 8%*	шт.	5	701,00 --	-- --	3505 --	-- --	3505	-- 280	3785

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
183	С1241-210-0603 241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм *СП - 8%*	шт.	5	2103,00 --	-- --	10515 --	-- --	10515	-- 841	11356
184	С1241-102-0224 241-102-0224 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 168х5,0 мм *СП - 8%*	м	1	8221,00 --	-- --	8221 --	-- --	8221	-- 658	8879
185	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	/Ковер/Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,01325	439438,00 --	-- --	5823 --	-- --	5823	-- 466	6289
186	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный *СП - 8%*	т	0,000215	813201,00 --	-- --	175 --	-- --	175	-- 14	189
187	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм/колпак Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,001105	1869578,53 715282,49	679862,91 214887,23	2066 790	751 237	525	1018 247	3330
188	С1212-101-0501 212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок *СП - 8%*	м3	0,07	42103,00 --	-- --	2947 --	-- --	2947	-- 236	3183
189	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный *СП - 8%*	м3	0,01	4728,00 --	-- --	47 --	-- --	47	-- 4	51
190	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Концы футляра диаметром 800 мм/100мм. Заделка битумом и прядью *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	5	4747,46 1725,84	659,37 11,96	23737 8629	3297 60	11811	8602 2587	34926
191	С1234-305-2205 234-305-2205 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 15 мм *СП - 8%*	м	4	198,00 --	-- --	792 --	-- --	792	-- 63	855
192	С1235-201-0901 235-201-0901 РСНБ РК 2022	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 *СП - 8%*	кг	2,9185515	670,00 --	-- --	1955 --	-- --	1955	-- 156	2111
		Сигнальная лента, изолированный медный провод									
193	Ц13-080201-0405 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	5623	7,51 6,68	0,83 0,38	42217 37550	4667 2137	--	28575 5663	76455
194	С1249-101-0202 249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная *СП - 8%*	м	5623	34,00 --	-- --	191182 --	-- --	191182	-- 15295	206477

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
195	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубка контрольная. Устройство/Установка контрольной трубки в местах пересечения (лист-3)/ *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	41	10390,28 5077,99	3174,99 1123,80	426001 208197	130175 46076	87629	251731 54219	731950
		Стальной ковер 143шт ГСН-32									
196	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубка контрольная. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	143	9321,28 5077,99	3174,99 1123,80	1332943 726152	454023 160703	152768	877987 176874	2387804
197	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм *СП - 8%*	м	143	926,00 --	-- --	132418 --	-- --	132418	-- 10593	143011
198	С1241-102-0224 241-102-0224 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 168х5,0 мм *СП - 8%*	м	28,6	8221,00 --	-- --	235121 --	-- --	235121	-- 18810	253931
199	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	/Ковер/Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,37895	439438,00 --	-- --	166525 --	-- --	166525	-- 13322	179847
200	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный *СП - 8%*	т	0,006149	813201,00 --	-- --	5000 --	-- --	5000	-- 400	5400
201	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм/колпак Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,031603	1869578,53 715282,49	679862,91 214887,23	59084 22605	21486 6791	14993	29102 7055	95241
202	С1212-101-0501 212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок *СП - 8%*	м3	2,002	42103,00 --	-- --	84290 --	-- --	84290	-- 6743	91033
		Опознавательные столбики-36шт									
203	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство/Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6/ *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,72	40637,54 1809,38	1611,12 346,96	29259 1303	1160 250	26796	1413 2454	33126
204	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство/Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6/ *НР - 91%; СП - 8%*	м3	2,664	48009,03 6195,57	1340,23 520,65	127896 16505	3570 1387	107821	16282 11534	155712
205	Е11-270901-0301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Столбики сигнальные железобетонные. Установка *НР - 108%; СП - 8%*	шт.	36	2551,27 1006,39	1235,83 519,57	91846 36230	44490 18705	11126	59329 12094	163269
206	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) *СП - 8%*	м3	1,8	52235,00 --	-- --	94023 --	-- --	94023	-- 7522	101545

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
207	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка *НР - 108%; СП - 8%*	шт.	36	6850,96 5125,25	1133,74 380,83	246634 184509	40815 13710	21310	214076 36857	497567
208	С1251-101-0102 251-101-0102 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 1.3.2 *СП - 8%*	шт.	36	13790,00 --	-- --	496440 --	-- --	496440	-- 39715	536155
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**								**36443944**
		РАЗДЕЛ 2. Газопровод среднего давления (надземный)									
209	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,036	1049217,82 705438,72	317618,66 134115,78	37772 25396	11434 4828	942	29922 5415	73109
210	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм *СП - 8%*	м	36,144	1810,00 --	-- --	65421 --	-- --	65421	-- 5234	70655
211	Е11-220301-0202 1122-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,002	1076277,10 707538,24	339788,44 143703,35	2153 1415	679 287	59	1685 307	4145
212	С1241-102-0162 241-102-0162 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм *СП - 8%*	м	2,008	3836,00 --	-- --	7703 --	-- --	7703	-- 616	8319
213	Е11-220301-0206 1122-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	2058988,56 961580,16	990171,46 369269,88	2059 962	990 369	107	1318 270	3647
214	С1241-102-0230 241-102-0230 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х7,0 мм *СП - 8%*	м	1,004	19139,00 --	-- --	19216 --	-- --	19216	-- 1537	20753
215	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Установка для редуцирования давления газа. Устройство *НР - 98%; СП - 8%*	установка	9	23996,99 19650,18	1310,21 442,33	215973 176852	11792 3981	27329	177216 31455	424644
		Обвязка ГРПШ -07-2У1 со счетчиком G100 №1,3-2шт(ГСН-26)									
		Среднее давление									
221	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм *СП - 8%*	м	2	1810,00 --	-- --	3620 --	-- --	3620	-- 290	3910
222	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	2	2199,01 1915,98	127,07 57,41	4398 3832	254 115	312	3907 664	8970

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
223	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	39658,00	--	79316	--	79316	--	85661
		СП - 8%			--	--	--	--		6345	
224	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	1484,00	--	2968	--	2968	--	3205
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
225	С1241-112-0126 241-112-0126 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	2	586,00	--	1172	--	1172	--	1266
		СП - 8%			--	--	--	--		94	
226	С1241-114-0107 241-114-0107 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм	шт.	2	365,00	--	730	--	730	--	788
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
227	С1241-102-0162 241-102-0162 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	2	3836,00	--	7672	--	7672	--	8286
		СП - 8%			--	--	--	--		614	
		Опора под задвижку Д50-1шт									
228	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Ктп и Кзм=1.08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,9	3752,78	--	3378	--	--	2432	6275
		НР - 72%; СП - 8%			3752,78	--	3378	--		465	
229	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Ктп и Кзм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,9	1242,92	--	1119	--	--	805	2078
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	1119	--		154	
230	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Ктп и Кзм=1.08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,318	51070,65	2544,65	16240	809	13185	2206	19921
		НР - 91%; СП - 8%			7063,23	558,98	2246	178		1476	
231	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Ктп и Кзм=1.08	Конструкции опорные . Монтаж	т конструкций	0,0345868	148464,40	7701,84	5135	266	390	3105	8899
		НР - 69%; СП - 8%			129485,95	607,00	4479	21		659	
232	С1241-102-0154 241-102-0154 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	4,2	3302,00	--	13868	--	13868	--	14977
		СП - 8%			--	--	--	--		1109	
233	С1214-206-0201 214-206-0201 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,00128	405331,00	--	519	--	519	--	561
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
234	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,34672	708,00	--	245	--	245	--	265
		СП - 8%			--	--	--	--		20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
235	С1214-101-0202 214-101-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм *СП - 8%*	т	0,00314	466119,00 --	--	1464 --	--	1464 --	-- 117	1581
236	С1261-107-0741 261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) *СП - 8%*	кг	0,52	589,00 --	--	306 --	--	306 --	-- 25	331
237	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	1,16	112,47 61,72	3,00 0,37	130 72	3 --	55	50 14	194
238	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/ за 2 раза *НР - 69%; СП - 8%*	м2	1,16	188,36 72,18	4,32 0,74	218 84	5 1	129	58 22	299
		Рама под ГРПШ									
239	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,128	30720,08 1809,38	1611,12 346,96	3932 232	206 44	3494	251 335	4518
240	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,432	48787,29 6195,57	1340,23 520,65	21076 2676	579 225	17821	2640 1897	25614
241	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Конструкции опорные . Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,1298	148464,40 129485,95	7701,84 607,00	19271 16807	1000 79	1464	11651 2474	33396
242	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм *СП - 8%*	т	0,1298	435218,00 --	--	56491 --	--	56491	-- 4519	61010
243	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз/подставка, трубы *НР - 69%; СП - 8%*	м2	3,7642	112,47 61,72	3,00 0,37	423 232	11 1	180	161 47	631
244	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 подставка, трубы за 2 раза *НР - 69%; СП - 8%*	м2	3,7642	188,36 72,18	4,32 0,74	709 272	16 3	421	189 72	970
		Низкое давление									
245	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм *СП - 8%*	м	2	1810,00 --	--	3620 --	--	3620	-- 290	3910
246	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	2199,01	127,07	4398	254	312	3907	8970

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1915,98	57,41	3832	115		664	
247	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50 *СП - 8%*	шт.	2	39658,00 --	-- --	79316 --	-- --	79316	-- 6345	85661
248	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм *СП - 8%*	шт.	2	1484,00 --	-- --	2968 --	-- --	2968	-- 237	3205
249	С1241-112-0226 241-112-0226 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм *СП - 8%*	шт.	2	12822,00 --	-- --	25644 --	-- --	25644	-- 2052	27696
250	С1241-102-0229 241-102-0229 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм *СП - 8%*	м	2	15097,00 --	-- --	30194 --	-- --	30194	-- 2416	32610
251	С1241-114-0201 241-114-0201 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-57х3,0 мм *СП - 8%*	шт.	2	3659,00 --	-- --	7318 --	-- --	7318	-- 585	7903
		Опора под задвижку Д50-1шт									
252	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,9	3752,78 3752,78	-- --	3378 3378	-- --	--	2432 465	6275
253	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,9	1242,92 1242,92	-- --	1119 1119	-- --	--	805 154	2078
254	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,318	51070,65 7063,23	2544,65 558,98	16240 2246	809 178	13185	2206 1476	19921
255	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции опорные . Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,0345868	148464,40 129485,95	7701,84 607,00	5135 4479	266 21	390	3105 659	8899
256	С1241-102-0154 241-102-0154 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм *СП - 8%*	м	4,2	3302,00 --	-- --	13868 --	-- --	13868	-- 1109	14977
257	С1214-206-0201 214-206-0201 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм *СП - 8%*	т	0,00128	405331,00 --	-- --	519 --	-- --	519	-- 42	561
258	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,34672	708,00	--	245	--	245	--	265

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		20	
259	С1214-101-0202 214-101-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,00314	466119,00	--	1464	--	1464	--	1581
		СП - 8%			--	--	--	--		117	
260	С1261-107-0741 261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,52	589,00	--	306	--	306	--	331
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
261	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,16	112,47	3,00	130	3	55	50	194
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	72	--		14	
262	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/ за 2 раза	м2	1,16	188,36	4,32	218	5	129	58	299
		НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	84	1		22	
		Обвязка ГРПШ -07-2У1 со счетчиком G65 №2-1шт(ГСН-27)									
		Среднее давление									
263	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1	1810,00	--	1810	--	1810	--	1955
		СП - 8%			--	--	--	--		145	
264	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2199,01	127,07	2199	127	156	1954	4485
		НР - 99%; СП - 8%			1915,98	57,41	1916	57		332	
265	С1242-103-0701 242-103-0701 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 40, марки 30с15нж, 30с89нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	59975,00	--	59975	--	59975	--	64773
		СП - 8%			--	--	--	--		4798	
266	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	1484,00	--	1484	--	1484	--	1603
		СП - 8%			--	--	--	--		119	
267	С1241-112-0126 241-112-0126 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	1	586,00	--	586	--	586	--	633
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
268	С1241-114-0107 241-114-0107 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм	шт.	1	365,00	--	365	--	365	--	394
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
269	С1241-102-0162 241-102-0162 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	1	3836,00	--	3836	--	3836	--	4143
		СП - 8%			--	--	--	--		307	
		Опора под задвижку Д50-1шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
270	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,45	3752,78	--	1689	--	--	1216	3137
		НР - 72%, СП - 8%			3752,78	--	1689	--		232	
271	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,45	1242,92	--	559	--	--	403	1039
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	559	--		77	
272	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,159	51070,65	2544,65	8120	405	6592	1103	9961
		НР - 91%; СП - 8%			7063,23	558,98	1123	89		738	
273	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	Конструкции опорные . Монтаж	т конструкций	0,0172934	148464,40	7701,84	2567	133	195	1552	4449
		НР - 69%; СП - 8%			129485,95	607,00	2239	10		330	
274	С1241-102-0154 241-102-0154 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	2,1	3302,00	--	6934	--	6934	--	7489
		СП - 8%			--	--	--	--		555	
275	С1214-206-0201 214-206-0201 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,00064	405331,00	--	259	--	259	--	280
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
276	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,17336	708,00	--	123	--	123	--	133
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
277	С1214-101-0202 214-101-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,00157	466119,00	--	732	--	732	--	791
		СП - 8%			--	--	--	--		59	
278	С1261-107-0741 261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,26	589,00	--	153	--	153	--	165
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
279	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,58	112,47	3,00	65	2	27	25	97
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	36	--		7	
280	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/ за 2 раза	м2	0,58	188,36	4,32	109	2	65	29	149
		НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	42	--		11	
		Рама под ГРПШ									
281	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,064	30720,08	1611,12	1966	103	1747	126	2259
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	116	22		167	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
282	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,216	48787,29	1340,23	10538	289	8911	1320	12807
		НР - 91%; СП - 8%			6195,57	520,65	1338	112		949	
283	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции опорные . Монтаж	т конструкций	0,0649	148464,40	7701,84	9635	499	732	5826	16698
		НР - 69%; СП - 8%			129485,95	607,00	8404	39		1237	
284	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0649	435218,00	--	28246	--	28246	--	30506
		СП - 8%			--	--	--	--		2260	
285	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз/подставка, трубы	м2	1,8821	112,47	3,00	212	6	90	81	316
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	116	1		23	
286	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 подставка, трубы за 2 раза	м2	1,8821	188,36	4,32	355	8	211	95	486
		НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	136	1		36	
		Низкое давление									
287	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1	1810,00	--	1810	--	1810	--	1955
		СП - 8%			--	--	--	--		145	
288	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2199,01	127,07	2199	127	156	1954	4485
		НР - 99%; СП - 8%			1915,98	57,41	1916	57		332	
289	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	39658,00	--	39658	--	39658	--	42831
		СП - 8%			--	--	--	--		3173	
290	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	1484,00	--	1484	--	1484	--	1603
		СП - 8%			--	--	--	--		119	
291	С1241-112-0226 241-112-0226 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	1	12822,00	--	12822	--	12822	--	13848
		СП - 8%			--	--	--	--		1026	
292	С1241-102-0229 241-102-0229 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	1	15097,00	--	15097	--	15097	--	16305
		СП - 8%			--	--	--	--		1208	
293	С1241-114-0201 241-114-0201 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-57х3,0 мм	шт.	1	3659,00	--	3659	--	3659	--	3952

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		293	
		Опора под задвижку Д50-1шт									
294	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1.08	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,45	3752,78	--	1689	--	--	1216	3137
		НР - 72%; СП - 8%			3752,78	--	1689	--		232	
295	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1.08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,45	1242,92	--	559	--	--	403	1039
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	559	--		77	
296	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1.08	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	м3	0,159	51070,65	2544,65	8120	405	6592	1103	9961
		НР - 91%; СП - 8%			7063,23	558,98	1123	89		738	
297	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1.08	**Конструкции опорные . Монтаж**	т конструкций	0,0172934	148464,40	7701,84	2567	133	195	1552	4449
		НР - 69%; СП - 8%			129485,95	607,00	2239	10		330	
298	С1241-102-0154 241-102-0154 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	м	2,1	3302,00	--	6934	--	6934	--	7489
		СП - 8%			--	--	--	--		555	
299	С1214-206-0201 214-206-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм**	т	0,00064	405331,00	--	259	--	259	--	280
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
300	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	0,17336	708,00	--	123	--	123	--	133
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
301	С1214-101-0202 214-101-0202 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм**	т	0,00157	466119,00	--	732	--	732	--	791
		СП - 8%			--	--	--	--		59	
302	С1261-107-0741 261-107-0741 РСНБ РК 2022	**Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)**	кг	0,26	589,00	--	153	--	153	--	165
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
303	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1.04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	0,58	112,47	3,00	65	2	27	25	97
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	36	--		7	
304	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1.04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/ за 2 раза**	м2	0,58	188,36	4,32	109	2	65	29	149
		НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	42	--		11	
		Обвязка ГРПШ -13-2Н1 со счетчиком G100 №4-1шт(ГСН-28)									
		Среднее давление									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
305	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1	1810,00	--	1810	--	1810	--	1955
		СП - 8%			--	--	--	--		145	
306	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2199,01	127,07	2199	127	156	1954	4485
		НР - 99%; СП - 8%			1915,98	57,41	1916	57		332	
307	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	39658,00	--	39658	--	39658	--	42831
		СП - 8%			--	--	--	--		3173	
308	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	1484,00	--	1484	--	1484	--	1603
		СП - 8%			--	--	--	--		119	
309	С1241-112-0126 241-112-0126 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	1	586,00	--	586	--	586	--	633
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
310	С1241-114-0107 241-114-0107 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм	шт.	1	365,00	--	365	--	365	--	394
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
311	С1241-102-0162 241-102-0162 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	1	3836,00	--	3836	--	3836	--	4143
		СП - 8%			--	--	--	--		307	
		Опора под задвижку Д50-1шт									
312	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,45	3752,78	--	1689	--	--	1216	3137
		НР - 72%; СП - 8%			3752,78	--	1689	--		232	
313	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,45	1242,92	--	559	--	--	403	1039
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	559	--		77	
314	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,159	51070,65	2544,65	8120	405	6592	1103	9961
		НР - 91%; СП - 8%			7063,23	558,98	1123	89		738	
315	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Конструкции опорные . Монтаж	т конструкций	0,0172934	148464,40	7701,84	2567	133	195	1552	4449
		НР - 69%; СП - 8%			129485,95	607,00	2239	10		330	
316	С1241-102-0154 241-102-0154 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	2,1	3302,00	--	6934	--	6934	--	7489
		СП - 8%			--	--	--	--		555	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
317	С1214-206-0201 214-206-0201 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,00064	405331,00	--	259	--	259	--	280
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
318	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,17336	708,00	--	123	--	123	--	133
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
319	С1214-101-0202 214-101-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,00157	466119,00	--	732	--	732	--	791
		СП - 8%			--	--	--	--		59	
320	С1261-107-0741 261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,26	589,00	--	153	--	153	--	165
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
321	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,58	112,47	3,00	65	2	27	25	97
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	36	--		7	
322	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/ за 2 раза	м2	0,58	188,36	4,32	109	2	65	29	149
		НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	42	--		11	
		Рама под ГРПШ									
323	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,064	30720,08	1611,12	1966	103	1747	126	2259
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	116	22		167	
324	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,216	48787,29	1340,23	10538	289	8911	1320	12807
		НР - 91%; СП - 8%			6195,57	520,65	1338	112		949	
325	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Конструкции опорные . Монтаж	т конструкций	0,06662	148464,40	7701,84	9891	513	752	5980	17141
		НР - 69%; СП - 8%			129485,95	607,00	8626	40		1270	
326	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,06662	435218,00	--	28994	--	28994	--	31314
		СП - 8%			--	--	--	--		2320	
327	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз/подставка, трубы	м2	1,93198	112,47	3,00	217	6	92	83	324
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	119	1		24	
328	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 подставка, трубы за 2 раза	м2	1,93198	188,36	4,32	364	8	217	97	498
		НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	139	1		37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Низкое давление									
329	С1241-102-0151 241-102-0151 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм** *СП - 8%*	м	1	2323,00 --	-- --	2323 --	-- --	2323	-- 186	2509
330	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	1	4142,17 3635,00	211,79 95,69	4142 3635	212 96	295	3693 627	8462
331	С1242-103-0302 242-103-0302 РСНБ РК 2022	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80** *СП - 8%*	шт.	1	60535,00 --	-- --	60535 --	-- --	60535	-- 4843	65378
332	С1241-116-0209 241-116-0209 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм** *СП - 8%*	шт.	1	2263,00 --	-- --	2263 --	-- --	2263	-- 181	2444
333	С1241-112-0226 241-112-0226 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм** *СП - 8%*	шт.	1	12822,00 --	-- --	12822 --	-- --	12822	-- 1026	13848
334	С1241-102-0229 241-102-0229 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм** *СП - 8%*	м	1	15097,00 --	-- --	15097 --	-- --	15097	-- 1208	16305
335	С1241-114-0201 241-114-0201 РСНБ РК 2022	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-57х3,0 мм** *СП - 8%*	шт.	1	3659,00 --	-- --	3659 --	-- --	3659	-- 293	3952
		Опора под задвижку Д80-1шт									
336	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,45	3752,78 3752,78	-- --	1689 1689	-- --	--	1216 232	3137
337	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,45	1242,92 1242,92	-- --	559 559	-- --	--	403 77	1039
338	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,159	51070,65 7063,23	2544,65 558,98	8120 1123	405 89	6592	1103 738	9961
339	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Конструкции опорные . Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,0177952	148464,40 129485,95	7701,84 607,00	2642 2304	137 11	201	1597 339	4579
340	С1241-102-0154 241-102-0154 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	м	2,1	3302,00	--	6934	--	6934	--	7489

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		555	
341	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,00157	439438,00 --	-- --	690 --	-- --	690	-- 55	745
342	С1214-206-0201 214-206-0201 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм *СП - 8%*	т	0,00078	405331,00 --	-- --	316 --	-- --	316	-- 25	341
343	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ *СП - 8%*	кг	0,1732	708,00 --	-- --	123 --	-- --	123	-- 10	133
344	С1261-107-0741 261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) *СП - 8%*	кг	0,362	589,00 --	-- --	213 --	-- --	213	-- 17	230
345	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	0,58	112,47 61,72	3,00 0,37	65 36	2 --	27	25 7	97
346	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/ за 2 раза *НР - 69%; СП - 8%*	м2	0,58	188,36 72,18	4,32 0,74	109 42	2 --	65	29 11	149
		Обвязка ГРПШ -04-2У1 со счетчиком G40 №5,7-4шт(ГСН-29)									
		Среднее давление									
347	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм *СП - 8%*	м	4	1810,00 --	-- --	7240 --	-- --	7240	-- 579	7819
348	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	4	2199,01 1915,98	127,07 57,41	8796 7664	509 230	623	7815 1329	17939
349	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50 *СП - 8%*	шт.	4	39658,00 --	-- --	158632 --	-- --	158632	-- 12691	171323
350	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм *СП - 8%*	шт.	4	1484,00 --	-- --	5936 --	-- --	5936	-- 475	6411
351	С1241-112-0126 241-112-0126 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм *СП - 8%*	шт.	4	586,00 --	-- --	2344 --	-- --	2344	-- 188	2532
		Опора под задвижку Д50-1шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
352	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,8	3752,78	--	6755	--	--	4864	12548
		НР - 72%; СП - 8%			3752,78	--	6755	--		929	
353	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,8	1242,92	--	2237	--	--	1611	4156
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	2237	--		308	
354	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,636	51070,65	2544,65	32481	1619	26370	4411	39844
		НР - 91%; СП - 8%			7063,23	558,98	4492	356		2951	
355	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Конструкции опорные . Монтаж	т конструкций	0,0691736	148464,40	7701,84	10270	533	780	6209	17798
		НР - 69%; СП - 8%			129485,95	607,00	8957	42		1318	
356	С1241-102-0154 241-102-0154 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	8,4	3302,00	--	27737	--	27737	--	29956
		СП - 8%			--	--	--	--		2219	
357	С1214-206-0201 214-206-0201 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,00256	405331,00	--	1038	--	1038	--	1121
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
358	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,69344	708,00	--	491	--	491	--	530
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
359	С1214-101-0202 214-101-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,00628	466119,00	--	2927	--	2927	--	3161
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
360	С1261-107-0741 261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,04	589,00	--	613	--	613	--	662
		СП - 8%			--	--	--	--		49	
361	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,32	112,47	3,00	261	7	111	99	389
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	143	1		29	
362	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/ за 2 раза	м2	2,32	188,36	4,32	437	10	260	117	598
		НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	167	2		44	
		Рама под ГРПШ									
363	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,256	30720,08	1611,12	7864	413	6988	502	9036
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	463	89		669	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
364	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,864	48787,29	1340,23	42152	1158	35641	5281	51227
		НР - 91%; СП - 8%			6195,57	520,65	5353	450		3795	
365	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции опорные . Монтаж	т конструкций	0,26648	148464,40	7701,84	39563	2053	3005	23920	68562
		НР - 69%; СП - 8%			129485,95	607,00	34505	162		5079	
366	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,26648	435218,00	--	115977	--	115977	--	125255
		СП - 8%			--	--	--	--		9278	
367	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз/подставка, трубы	м2	7,72792	112,47	3,00	869	23	369	331	1296
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	477	3		96	
368	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 подставка, трубы за 2 раза	м2	7,72792	188,36	4,32	1456	34	864	389	1992
		НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	558	6		148	
		Низкое давление									
369	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	4	1810,00	--	7240	--	7240	--	7819
		СП - 8%			--	--	--	--		579	
370	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	2199,01	127,07	8796	509	623	7815	17939
		НР - 99%; СП - 8%			1915,98	57,41	7664	230		1329	
371	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	39658,00	--	158632	--	158632	--	171323
		СП - 8%			--	--	--	--		12691	
372	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1484,00	--	5936	--	5936	--	6411
		СП - 8%			--	--	--	--		475	
373	С1241-117-0101 241-117-0101 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 50 мм	шт.	20	1368,00	--	27360	--	27360	--	29549
		СП - 8%			--	--	--	--		2189	
		Опора под задвижку Д50-1шт									
374	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,8	3752,78	--	6755	--	--	4864	12548
		НР - 72%; СП - 8%			3752,78	--	6755	--		929	
375	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,8	1242,92	--	2237	--	--	1611	4156

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	2237	--		308	
376	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,636	51070,65	2544,65	32481	1619	26370	4411	39844
		НР - 91%; СП - 8%			7063,23	558,98	4492	356		2951	
377	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Конструкции опорные . Монтаж	т конструкций	0,0691736	148464,40	7701,84	10270	533	780	6209	17798
		НР - 69%; СП - 8%			129485,95	607,00	8957	42		1318	
378	С1241-102-0154 241-102-0154 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	8,4	3302,00	--	27737	--	27737	--	29956
		СП - 8%			--	--	--	--		2219	
379	С1214-206-0201 214-206-0201 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,00256	405331,00	--	1038	--	1038	--	1121
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
380	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,69344	708,00	--	491	--	491	--	530
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
381	С1214-101-0202 214-101-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,00628	466119,00	--	2927	--	2927	--	3161
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
382	С1261-107-0741 261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,04	589,00	--	613	--	613	--	662
		СП - 8%			--	--	--	--		49	
383	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,32	112,47	3,00	261	7	111	99	389
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	143	1		29	
384	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/ за 2 раза	м2	2,32	188,36	4,32	437	10	260	117	598
		НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	167	2		44	
		Обвязка ГРПШ -07-2У1 со счетчиком G40 №6-1шт(ГСН-30)									
		Среднее давление									
385	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1	1810,00	--	1810	--	1810	--	1955
		СП - 8%			--	--	--	--		145	
386	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2199,01	127,07	2199	127	156	1954	4485
		НР - 99%; СП - 8%			1915,98	57,41	1916	57		332	
387	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	39658,00	--	39658	--	39658	--	42831

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3173	
388	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**1**	**1484,00**	--	**1484**	--	**1484**	--	**1603**
		СП - 8%			--	--	--	--		119	
389	С1241-112-0126 241-112-0126 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм**	**шт.**	**1**	**586,00**	--	**586**	--	**586**	--	**633**
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
		Опора под задвижку Д50-1шт									
390	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Ктп и Кзм=1.08	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**0,45**	**3752,78**	--	**1689**	--	--	**1216**	**3137**
		НР - 72%; СП - 8%			**3752,78**	--	**1689**	--		**232**	
391	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Ктп и Кзм=1.08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**0,45**	**1242,92**	--	**559**	--	--	**403**	**1039**
		НР - 72%; СП - 8%			**1242,92**	--	**559**	--		**77**	
392	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Ктп и Кзм=1.08	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	**м3**	**0,159**	**51070,65**	**2544,65**	**8120**	**405**	**6592**	**1103**	**9961**
		НР - 91%; СП - 8%			**7063,23**	**558,98**	**1123**	**89**		**738**	
393	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Ктп и Кзм=1.08	**Конструкции опорные . Монтаж**	**т конструкций**	**0,0172934**	**148464,40**	**7701,84**	**2567**	**133**	**195**	**1552**	**4449**
		НР - 69%; СП - 8%			**129485,95**	**607,00**	**2239**	**10**		**330**	
394	С1241-102-0154 241-102-0154 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	**м**	**2,1**	**3302,00**	--	**6934**	--	**6934**	--	**7489**
		СП - 8%			--	--	--	--		555	
395	С1214-206-0201 214-206-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм**	**т**	**0,00064**	**405331,00**	--	**259**	--	**259**	--	**280**
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
396	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**0,17336**	**708,00**	--	**123**	--	**123**	--	**133**
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
397	С1214-101-0202 214-101-0202 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм**	**т**	**0,00157**	**466119,00**	--	**732**	--	**732**	--	**791**
		СП - 8%			--	--	--	--		59	
398	С1261-107-0741 261-107-0741 РСНБ РК 2022	**Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)**	**кг**	**0,26**	**589,00**	--	**153**	--	**153**	--	**165**
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
399	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктп и Кзм=1.04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**0,58**	**112,47**	**3,00**	**65**	**2**	**27**	**25**	**97**
		НР - 69%; СП - 8%			**61,72**	**0,37**	**36**	--		**7**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
400	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/ за 2 раза	м2	0,58	188,36	4,32	109	2	65	29	149
		НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	42	--		11	
		Рама под ГРПШ									
401	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,064	30720,08	1611,12	1966	103	1747	126	2259
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	116	22		167	
402	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,216	48787,29	1340,23	10538	289	8911	1320	12807
		НР - 91%; СП - 8%			6195,57	520,65	1338	112		949	
403	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	Конструкции опорные . Монтаж	т конструкций	0,0649	148464,40	7701,84	9635	499	732	5826	16698
		НР - 69%; СП - 8%			129485,95	607,00	8404	39		1237	
404	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0649	435218,00	--	28246	--	28246	--	30506
		СП - 8%			--	--	--	--		2260	
405	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз/подставка, трубы	м2	1,8821	112,47	3,00	212	6	90	81	316
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	116	1		23	
406	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 подставка, трубы за 2 раза	м2	1,8821	188,36	4,32	355	8	211	95	486
		НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	136	1		36	
		Низкое давление									
407	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1	1810,00	--	1810	--	1810	--	1955
		СП - 8%			--	--	--	--		145	
408	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2199,01	127,07	2199	127	156	1954	4485
		НР - 99%; СП - 8%			1915,98	57,41	1916	57		332	
409	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	39658,00	--	39658	--	39658	--	42831
		СП - 8%			--	--	--	--		3173	
410	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	1484,00	--	1484	--	1484	--	1603
		СП - 8%			--	--	--	--		119	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
411	С1241-112-0226 241-112-0226 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	1	12822,00	--	12822	--	12822	--	13848
		СП - 8%			--	--	--	--		1026	
412	С1241-102-0229 241-102-0229 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	1	15097,00	--	15097	--	15097	--	16305
		СП - 8%			--	--	--	--		1208	
413	С1241-114-0201 241-114-0201 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-57х3,0 мм	шт.	1	3659,00	--	3659	--	3659	--	3952
		СП - 8%			--	--	--	--		293	
		Опора под задвижку Д50-1шт									
414	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кэм=1.08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,45	3752,78	--	1689	--	--	1216	3137
		НР - 72%; СП - 8%			3752,78	--	1689	--		232	
415	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кэм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,45	1242,92	--	559	--	--	403	1039
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	559	--		77	
416	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кэм=1.08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,159	51070,65	2544,65	8120	405	6592	1103	9961
		НР - 91%; СП - 8%			7063,23	558,98	1123	89		738	
417	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кэм=1.08	Конструкции опорные . Монтаж	т конструкций	0,0172934	148464,40	7701,84	2567	133	195	1552	4449
		НР - 69%; СП - 8%			129485,95	607,00	2239	10		330	
418	С1241-102-0154 241-102-0154 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	2,1	3302,00	--	6934	--	6934	--	7489
		СП - 8%			--	--	--	--		555	
419	С1214-206-0201 214-206-0201 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,00064	405331,00	--	259	--	259	--	280
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
420	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,17336	708,00	--	123	--	123	--	133
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
421	С1214-101-0202 214-101-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,00157	466119,00	--	732	--	732	--	791
		СП - 8%			--	--	--	--		59	
422	С1261-107-0741 261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,26	589,00	--	153	--	153	--	165
		СП - 8%			--	--	--	--		12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
423	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,58	112,47	3,00	65	2	27	25	97
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	36	--		7	
424	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/ за 2 раза	м2	0,58	188,36	4,32	109	2	65	29	149
		НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	42	--		11	
		Ограждение с калиткой ГРПШ-№1,№2									
425	Е11-070111-0111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м огряд	19	4252,06	1521,09	80789	28901	1041	72939	166026
		НР - 118%; СП - 8%			2676,13	577,15	50847	10966		12298	
426	Е11-070111-0209 1107-0111-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	1230,44	38,33	1230	39	54	1350	2786
		НР - 118%; СП - 8%			1137,16	6,51	1137	7		206	
427	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,1	6835,38	2444,37	14354	5134	5	10662	27018
		НР - 94%; СП - 8%			4387,86	1013,58	9215	2129		2001	
428	С1211-202-0404 211-202-0404 РСНБ РК 2022	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	2,688	6939,00	--	18652	--	18652	--	20144
		СП - 8%			--	--	--	--		1492	
429	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,128	30051,98	1611,12	3847	206	3409	251	4426
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	232	44		328	
430	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,312	48787,29	1340,23	15222	418	12871	1907	18499
		НР - 91%; СП - 8%			6195,57	520,65	1933	162		1370	
431	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,3238	1004968,00	--	325409	--	325409	--	351442
		СП - 8%			--	--	--	--		26033	
432	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	18,4	2067,00	--	38033	--	38033	--	41076
		СП - 8%			--	--	--	--		3043	
433	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,02672	1137402,00	8746,28	30391	234	27805	2838	35887
		НР - 118%; СП - 8%			88035,44	1971,17	2352	53		2658	
		Ограждение с калиткой ГРПШ-№3,№9									
434	Е11-070111-0111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м огряд	26	4252,06	1521,09	110554	39548	1427	99811	227194

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%; СП - 8%			2676,13	577,15	69579	15006		16829	
435	Е11-070111-0209 1107-0111-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей *НР - 118%; СП - 8%*	шт.	2	1230,44 1137,16	38,33 6,51	2461 2274	77 13	110	2699 413	5573
436	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	2,4	6835,38 4387,86	2444,37 1013,58	16405 10531	5867 2433	7	12186 2287	30878
437	С1211-202-0404 211-202-0404 РСНБ РК 2022	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм *СП - 8%*	м3	3,072	6939,00 --	-- --	21317 --	-- --	21317	-- 1705	23022
438	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,192	30051,98 1809,38	1611,12 346,96	5770 347	310 67	5113	377 492	6638
439	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,468	48787,29 6195,57	1340,23 520,65	22832 2900	628 244	19304	2860 2055	27748
440	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы *СП - 8%*	т	0,4684	1004968,00 --	-- --	470727 --	-- --	470727	-- 37658	508385
441	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм *СП - 8%*	м	27,6	2067,00 --	-- --	57049 --	-- --	57049	-- 4564	61613
442	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,04008	1137402,00 88035,44	8746,28 1971,17	45587 3528	351 79	41708	4257 3988	53831
		Ограждение с калиткой ГРПШ-№4,№10									
443	Е11-070111-0111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	м оград	26	4252,06 2676,13	1521,09 577,15	110554 69579	39548 15006	1427	99811 16829	227194
444	Е11-070111-0209 1107-0111-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей *НР - 118%; СП - 8%*	шт.	2	1230,44 1137,16	38,33 6,51	2461 2274	77 13	110	2699 413	5573
445	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	2,4	6835,38 4387,86	2444,37 1013,58	16405 10531	5867 2433	7	12186 2287	30878
446	С1211-202-0404 211-202-0404 РСНБ РК 2022	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм *СП - 8%*	м3	3,072	6939,00 --	-- --	21317 --	-- --	21317	-- 1705	23022

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
447	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1.08	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,192	30051,98 1809,38	1611,12 346,96	5770 347	310 67	5113	377 492	6638
448	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1.08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,468	48787,29 6195,57	1340,23 520,65	22832 2900	628 244	19304	2860 2055	27748
449	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы *СП - 8%*	т	0,4684	1004968,00 --	-- --	470727 --	-- --	470727	-- 37658	508385
450	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм *СП - 8%*	м	27,6	2067,00 --	-- --	57049 --	-- --	57049	-- 4564	61613
451	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1.08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,04008	1137402,00 88035,44	8746,28 1971,17	45587 3528	351 79	41708	4257 3988	53831
		Ограждение с калиткой ГРПШ-№5,№6,№7									
452	Е11-070111-0111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1.08	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	м оград	39	4252,06 2676,13	1521,09 577,15	165830 104369	59323 22509	2138	149716 25244	340790
453	Е11-070111-0209 1107-0111-0209 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1.08	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей *НР - 118%; СП - 8%*	шт.	3	1230,44 1137,16	38,33 6,51	3691 3411	115 20	165	4049 619	8359
454	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1.04	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	3,6	6835,38 4387,86	2444,37 1013,58	24607 15796	8800 3649	11	18278 3431	46316
455	С1211-202-0404 211-202-0404 РСНБ РК 2022	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм *СП - 8%*	м3	4,608	6939,00 --	-- --	31975 --	-- --	31975	-- 2558	34533
456	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1.08	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,288	30051,98 1809,38	1611,12 346,96	8655 521	464 100	7670	565 738	9958
457	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1.08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,702	48787,29 6195,57	1340,23 520,65	34249 4349	940 365	28960	4290 3083	41623
458	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы *СП - 8%*	т	0,7026	1004968,00 --	-- --	706091 --	-- --	706091	-- 56487	762578

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
459	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	41,4	2067,00	--	85574	--	85574	--	92420
		СП - 8%			--	--	--	--		6846	
460	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,06012	1137402,00	8746,28	68381	526	62562	6385	80747
		НР - 118%; СП - 8%			88035,44	1971,17	5293	119		5981	
		Молниезащита и заземление ГРПШ-13-2НУ1-№4									
461	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,34	3752,78	--	8782	--	--	6323	16313
		НР - 72%; СП - 8%			3752,78	--	8782	--		1208	
462	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,34	1242,92	--	2908	--	--	2094	5402
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	2908	--		400	
463	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,3	50854,41	2544,65	15256	764	12373	2081	18724
		НР - 91%; СП - 8%			7063,23	558,98	2119	168		1387	
464	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,04956	231545,91	155117,94	11475	7688	234	4297	17033
		НР - 80%; СП - 8%			71685,00	36681,38	3553	1818		1262	
465	С1241-102-0170 241-102-0170 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х4,0 мм	м	2,8	4207,00	--	11780	--	11780	--	12722
		СП - 8%			--	--	--	--		942	
466	С1241-102-0153 241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	1,5	2792,00	--	4188	--	4188	--	4523
		СП - 8%			--	--	--	--		335	
467	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1,1	1810,00	--	1991	--	1991	--	2150
		СП - 8%			--	--	--	--		159	
468	С1241-102-0130 241-102-0130 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,0 мм	м	0,75	1024,00	--	768	--	768	--	829
		СП - 8%			--	--	--	--		61	
469	С1241-102-0106 241-102-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	0,65	519,00	--	337	--	337	--	364
		СП - 8%			--	--	--	--		27	
470	С1214-101-0101 214-101-0101 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,00628	477225,00	--	2997	--	2997	--	3237
		СП - 8%			--	--	--	--		240	
471	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0016	813201,00	--	1301	--	1301	--	1405

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
472	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	8	5058,18	206,31	40465	1651	28628	7702	52020
		НР - 72%; СП - 8%			1273,27	63,87	10186	511		3853	
473	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	14	983,92	30,68	13775	430	9780	2668	17759
		НР - 72%; СП - 8%			254,65	10,04	3565	141		1315	
		Молниезащита и заземление ГРПШ-07-2У1-№3,9									
474	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	4,68	3752,78	--	17563	--	--	12645	32625
		НР - 72%; СП - 8%			3752,78	--	17563	--		2417	
475	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	4,68	1242,92	--	5817	--	--	4188	10806
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	5817	--		800	
476	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	м3	0,6	50854,41	2544,65	30513	1526	24749	4162	37449
		НР - 91%; СП - 8%			7063,23	558,98	4238	335		2774	
477	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка**	т	0,09912	231545,91	155117,94	22951	15375	471	8593	34068
		НР - 80%; СП - 8%			71685,00	36681,38	7105	3636		2524	
478	С1241-102-0170 241-102-0170 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х4,0 мм**	м	5,6	4207,00	--	23559	--	23559	--	25444
		СП - 8%			--	--	--	--		1885	
479	С1241-102-0153 241-102-0153 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм**	м	3	2792,00	--	8376	--	8376	--	9046
		СП - 8%			--	--	--	--		670	
480	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м	2,2	1810,00	--	3982	--	3982	--	4301
		СП - 8%			--	--	--	--		319	
481	С1241-102-0130 241-102-0130 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,0 мм**	м	1,5	1024,00	--	1536	--	1536	--	1659
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
482	С1241-102-0106 241-102-0106 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм**	м	1,3	519,00	--	675	--	675	--	729
		СП - 8%			--	--	--	--		54	
483	С1214-101-0101 214-101-0101 РСНБ РК 2022	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм**	т	0,01256	477225,00	--	5994	--	5994	--	6474
		СП - 8%			--	--	--	--		480	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
484	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0032	813201,00	--	2602	--	2602	--	2810
		СП - 8%			--	--	--	--		208	
485	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1,06	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	16	5058,18	206,31	80931	3301	57258	15404	104042
		НР - 72%; СП - 8%			1273,27	63,87	20372	1022		7707	
486	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1,06	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	28	983,92	30,68	27550	859	19561	5336	35517
		НР - 72%; СП - 8%			254,65	10,04	7130	281		2631	
		Молниезащита и заземление ГРПШ-07-2У1-№1,2									
487	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,68	3752,78	--	17563	--	--	12645	32625
		НР - 72%; СП - 8%			3752,78	--	17563	--		2417	
488	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,68	1242,92	--	5817	--	--	4188	10806
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	5817	--		800	
489	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,6	50854,41	2544,65	30513	1526	24749	4162	37449
		НР - 91%; СП - 8%			7063,23	558,98	4238	335		2774	
490	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1,08	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,09912	231545,91	155117,94	22951	15375	471	8593	34068
		НР - 80%; СП - 8%			71685,00	36681,38	7105	3636		2524	
491	С1241-102-0170 241-102-0170 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х4,0 мм	м	6	4207,00	--	25242	--	25242	--	27261
		СП - 8%			--	--	--	--		2019	
492	С1241-102-0153 241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	3	2792,00	--	8376	--	8376	--	9046
		СП - 8%			--	--	--	--		670	
493	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	2,2	1810,00	--	3982	--	3982	--	4301
		СП - 8%			--	--	--	--		319	
494	С1241-102-0130 241-102-0130 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,0 мм	м	1,5	1024,00	--	1536	--	1536	--	1659
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
495	С1241-102-0106 241-102-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	1,3	519,00	--	675	--	675	--	729
		СП - 8%			--	--	--	--		54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
496	С1214-101-0101 214-101-0101 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,01256	477225,00	--	5994	--	5994	--	6474
		СП - 8%			--	--	--	--		480	
497	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0032	813201,00	--	2602	--	2602	--	2810
		СП - 8%			--	--	--	--		208	
498	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	28	5058,18	206,31	141629	5776	100201	26957	182073
		НР - 72%; СП - 8%			1273,27	63,87	35652	1788		13487	
499	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	50	983,92	30,68	49196	1534	34929	9529	63423
		НР - 72%; СП - 8%			254,65	10,04	12733	502		4698	
		Молниезащита и заземление ГРПШ-04-2У1-№5,6,7,8									
500	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,36	3752,78	--	35126	--	--	25291	65250
		НР - 72%; СП - 8%			3752,78	--	35126	--		4833	
501	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,36	1242,92	--	11634	--	--	8376	21611
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	11634	--		1601	
502	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	1,2	50854,41	2544,65	61025	3054	49495	8323	74896
		НР - 91%; СП - 8%			7063,23	558,98	8476	671		5548	
503	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,19824	231545,91	155117,94	45902	30751	940	17186	68135
		НР - 80%; СП - 8%			71685,00	36681,38	14211	7272		5047	
504	С1241-102-0170 241-102-0170 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х4,0 мм	м	11,2	4207,00	--	47118	--	47118	--	50887
		СП - 8%			--	--	--	--		3769	
505	С1241-102-0153 241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	6	2792,00	--	16752	--	16752	--	18092
		СП - 8%			--	--	--	--		1340	
506	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	4,4	1810,00	--	7964	--	7964	--	8601
		СП - 8%			--	--	--	--		637	
507	С1241-102-0130 241-102-0130 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,0 мм	м	3	1024,00	--	3072	--	3072	--	3318
		СП - 8%			--	--	--	--		246	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
508	С1241-102-0106 241-102-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	2,6	519,00	--	1349	--	1349	--	1457
		СП - 8%			--	--	--	--		108	
509	С1214-101-0101 214-101-0101 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,02512	477225,00	--	11988	--	11988	--	12947
		СП - 8%			--	--	--	--		959	
510	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0064	813201,00	--	5204	--	5204	--	5620
		СП - 8%			--	--	--	--		416	
511	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.06	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	32	5058,18	206,31	161862	6602	114515	30808	208083
		НР - 72%; СП - 8%			1273,27	63,87	40745	2044		15414	
512	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.06	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	56	983,92	30,68	55100	1718	39121	10672	71034
		НР - 72%; СП - 8%			254,65	10,04	14261	562		5262	
514	С1241-117-0201 241-117-0201 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 50 мм	шт.	30	1537,00	--	46110	--	46110	--	49799
		СП - 8%			--	--	--	--		3689	
515	С1241-112-0124 241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	6	483,00	--	2898	--	2898	--	3130
		СП - 8%			--	--	--	--		232	
516	С1241-112-0140 241-112-0140 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	3	1176,00	--	3528	--	3528	--	3810
		СП - 8%			--	--	--	--		282	
517	С1241-112-0227 241-112-0227 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х7,0 мм	шт.	4	12312,00	--	49248	--	49248	--	53188
		СП - 8%			--	--	--	--		3940	
518	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	30	2199,01	127,07	65970	3812	4678	58610	134546
		НР - 99%; СП - 8%			1915,98	57,41	57480	1722		9966	
519	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	30	39658,00	--	1189740	--	1189740	--	1284919
		СП - 8%			--	--	--	--		95179	
523	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз/газопровода	м2	8,3	112,47	3,00	934	25	397	356	1393
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	512	3		103	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
524	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/ газопровода за 2 раза** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	8,3	188,36 72,18	4,32 0,74	1563 599	36 6	928	418 158	2139
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**								**9854825**
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге								**0**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**46298769**
		- Оборудование, инвентарь	Тенге								**0**

ИТОГО ПО АКТУ:	**46 298 769**
Оборудование	0
Итого без оборудование	46 298 769
Временные здания и сооружения 1,3%	601 884
Итого	46 900 653
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,67%	314 234
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	3 357 768
Итого	47 214 887
Непредвиденные работы и затраты-2%	944 298
Итого с оборудованием	51 516 953
Итого с понижающим коэффициентом	48 941 105
НДС 12%	5 872 933
Всего	**54 814 038,33**

Генподрядчик:
Директор ТОО «Ремстрой»

Миркамалов Б.Б.

Субподрядчик:
Директор ТОО «Сартобе»

Мырзахметов М.